

Cavo adattatore seriale professionale USB RS422/485 da 1,80 m con interfaccia COM

Product ID: ICUSB422



Il cavo adattatore seriale professionale USB RS422/485 da 1,80 m ICUSB422 con porta COM consente di connettere dispositivi seriali RS422 o RS485 a un computer abilitato per USB. L'adattatore presenta un connettore seriale maschio a 9 pin (DB9) oltre a controlli dip-switch per una semplice configurazione delle porte e richiede un software minimo.

L'adattatore seriale è alimentato via USB, eliminando la necessità di un adattatore di alimentazione esterno. Grazie alla porta COM, le impostazioni delle porte assegnate vengono salvate, consentendo di scollegare e ricollegare l'adattatore praticamente senza richiedere alcuna configurazione sul computer host.

ICUSB422 è dotato della garanzia di 2 anni StarTech.com e del supporto tecnico gratuito a vita.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Ideale per il collegamento di dispositivi seriali RS422/485 a PC notebook o tablet attraverso una porta USB disponibile
- Ideale per il controllo e la diagnostica di macchinari di produzione (CNC, attrezzature per il controllo dei processi, lettori di codici a barre, stampanti seriali)
- Controllo di dispositivi di sicurezza (pannelli chiavi, fotocamere, lettori di schede)
- Ottimo per i programmatori industriali che desiderano verificare un nuovo codice con dispositivi seriali.
- Adattamento ed espansione di sistemi per POS
- Comunicazione con attrezzature di verifica e monitoraggio
- Consente di collegare e programmare pannelli pubblicitari a LED e digitali con porte di comunicazione seriale

Features

- Adattatore seriale USB a RS-422/485 diretto
- Baud rate supportati da 300 bps a 921,6 Kbps
- Consente di rinominare i dispositivi indipendentemente dal numero di dispositivi collegati.
- Supporto per l'interfaccia COM
- Porta configurabile per supporto RS422 o RS485
- Supporta turnaround di transceiver automatico RS-485 da hardware ATTA dalle caratteristiche uniche
- Compatibile all'indietro con USB 1.1
- L'adattatore e il cavo integrati eliminano la necessità di cavi aggiuntivi.
- Due modalità di interfaccia; 4 fili RS-422(TxD+/-, RxD+/-) e 2 fili RS-485 (DATA+, DATA-)
- Terminatore da 120 OHM attivabile/disattivabile da interruttore DIP
- Trasmissione Echo per rilevamento collisioni RS-485

Hardware	Warranty	2 Years
	ID chipset	FTDI - FT232RL
	Interfaccia	Seriale
	Porte	1
	Stile porte	Cavi adattatore
	Tipo bus	USB 2.0
Prestazioni	Baud rate max	921,6 Kbps
	Bit dati	7, 8
	Bit di stop	1, 2
	FIFO	256 Bytes
	Parità	Even, Odd, None
	Protocollo seriale	RS-422/485
Connettore/i	Porte esterne	1 - DB-9 (9 pin, D-Sub) Maschio
	Tipo/i connettori	1 - USB Type-A (4 pin) - USB 2.0 Maschio
Software	Certificato Microsoft WHQL	Sì
	Compatibilità con sistemi operativi	Windows® CE (4.2, 5.0, 6.0), XP Embedded, 98SE, 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 Mac OS® 10.6 to 10.14 Linux 2.4.x to 4.11.x <i>LTS Versions only</i>
Ambientale	Temperatura d'esercizio	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
	Temperatura di conservazione	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
	Umidità	Da 5% a 95% RH
Caratteristiche fisiche	Altezza prodotto	0.9 in [22.1 mm]
	Colore	Nero
	Larghezza prodotto	1.6 in [41.5 mm]
	Lunghezza cavo	6 ft [1.8 m]
	Lunghezza prodotto	1.8 in [45 mm]
	Peso prodotto	3.5 oz [100 g]
	Tipo enclosure	Plastica
Informazioni confezione	Peso spedizione (confezione)	0.5 lb [0.2 kg]

Contenuto della confezione	Incluso nella confezione	1 - Adattatore seriale USB a RS-422/485
		1 - CD con i driver
		1 - Guida per l'installazione

Product appearance and specifications are subject to change without notice.